

## 目 次

### センターから

サービス休止等のお知らせ	1
システム変更等のお知らせ	3
スーパーコンピュータシステム 「大規模HPCチャレンジ」 課題募集のお知らせ	5
スーパーコンピュータシステム 「大規模HPCチャレンジ」 採択課題のお知らせ	8
研究成果の登録のお願い	10
4月・5月のジョブ統計	11

### ユーザーから

磁気単極子秩序形成の基底状態解析	15
大規模分散並列環境におけるコレスキーQR型アルゴリズムによる 縦長行列の列ピボット付きQR分解の性能評価	20

### 教育活動報告

東京大学工学部・工学系研究科共通科目 「スパコンプログラミング(1)および(I)」	29
第201回お試しアカウント付き並列プログラミング講習会 「Optunaを用いた実アプリケーションにおけるパラメータ最適化 ～OpenFOAMを例に～」	34
2023年度 お試しアカウント付き並列プログラミング講習会 開催状況	37
第204回お試しアカウント付き並列プログラミング講習会 「OpenFOAM入門・キャビティ解析」 実施報告	38

原稿募集	41
------	----